

PCT



Docket No. F-8379

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant : Gerold LUKOWSKI, et al.
Serial No. : 10/507,061
Filed :
For : MICRO/NANOPARTICLE OBTAINED FROM
LIPID-CONTAINING MARINE ORGANISMS FOR
USE IN PHARMACEUTICS AND COSMETICS
Group Art Unit :
Examiner :
Confirmation No. :
Customer No. : 000028107

Certificate of Mailing Under 37 CFR 1.8

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first class mail in an envelope addressed to COMMISSIONER FOR PATENTS, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450 on August 3, 2005.

Ricardo Unikel

(Name)

Ricardo Unikel
(Signature)

MAIL STOP PETITION
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

PETITION UNDER 37 C.F.R. § 1.181

Sir:

Applicants respectfully petition that the U.S. Patent Office's
Notification of Defective Response of July 5, 2005 be withdrawn for the reasons
delineated in the Remarks below.

REMARKS

The U.S. Patent Office's July 5, 2005 Notification of Defective Response (attached) states that the oath or declaration filed on January 12, 2005 (attached) is not in compliance with U.S. Patent Office rules because it "is not executed in accordance with either 37 CFR 1.66 or 37 CFR 1.68." However, the Declaration that was filed on January 12, 2005 is in compliance with 37 C.F.R. § 1.68, which permits that a declaration be filed instead of an oath if, and only if,

"the declarant is on the same document, warned that willful false statements and the like are punishable by fine or imprisonment, or both (18 U.S.C. 1001) and may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon. The declarant must set forth in the body of the declaration that all statements made of the declarant's own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true."

At the bottom right of page 2 of the Declaration is the statement required under 37 C.F.R. § 1.68. Thus, the Declaration filed on January 12, 2005 is in compliance with 37 C.F.R. § 1.68.

Accordingly, Applicants respectfully petition that the U.S. Patent Office's Notification of Defective Response of July 5, 2005 be withdrawn.

Respectfully submitted,

Jordan and Hamburg LLP

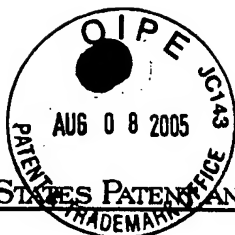
By C. Bruce Hamburg
C. Bruce Hamburg
Reg. No. 22,389
Attorney for Applicants

and,

By Ricardo Unikel
Ricardo Unikel
Reg. No. 52,309
Attorney for Applicants

Jordan and Hamburg LLP
122 East 42nd Street
New York, New York 10168
(212) 986-2340

enc. Notification of Defective Response
Declaration and Power of Attorney for Patent Application

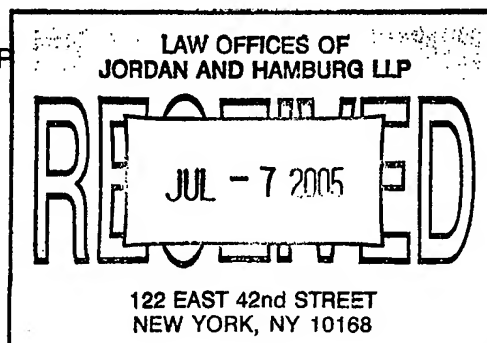


UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office
Address: COMMISSIONER FOR PATENTS
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450
www.uspto.gov

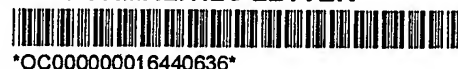
U.S. APPLICATION NUMBER NO. 10/507,061	FIRST NAMED APPLICANT Gerold Lukowski	ATTY. DOCKET NO. F-8379
---	--	----------------------------

28107
JORDAN AND HAMBURG LLP
122 EAST 42ND STREET
SUITE 4000
NEW YORK, NY 10168



INTERNATIONAL APPLICATION NO. PCT/DE03/00747	
I.A. FILING DATE 02/28/2003	PRIORITY DATE 02/28/2002

CONFIRMATION NO. 8844
371 FORMALITIES LETTER



OC000000016440636

Date Mailed: 07/05/2005

NOTIFICATION OF DEFECTIVE RESPONSE

The following items have been submitted by the applicant or the IB to the United States Patent and Trademark Office as a Designated / Elected Office (37 CFR 1.495)

- Indication of Small Entity Status
- Priority Document
- Copy of the International Application filed on 08/26/2004
- English Translation of the IA filed on 04/11/2005
- Copy of the International Search Report filed on 08/26/2004
- Preliminary Amendments filed on 04/11/2005
- Information Disclosure Statements filed on 08/26/2004
- Oath or Declaration filed on 01/12/2005
- U.S. Basic National Fees filed on 08/26/2004
- Priority Documents filed on 08/26/2004

Applicant's response filed 04/11/2005 is hereby acknowledged. The following requirements set forth in the NOTIFICATION of MISSING REQUIREMENTS mailed 02/10/2005 have not been completed.

The following items **MUST** be furnished within the period set forth below in order to complete the requirements for acceptance under 35 U.S.C. 371:

- Oath or declaration of the inventors, in compliance with 37 CFR 1.497(a) and (b), identifying the application by the International application number and international filing date. The current oath or declaration does not comply with 37 CFR 1.497(a) and (b) in that it:
 - is not executed in accordance with either 37 CFR 1.66 or 37 CFR 1.68.

Applicant is required to complete the response within a time limit of ONE MONTH from the date of this Notification or within the time remaining in the response set forth in the Notification of Missing Requirements, whichever is the longer. No extension of this time limit may be granted under 37 CFR 1.136, but the period for response set in the Notification of Missing Requirements may be extended under 37 CFR 1.136(a).

Applicant is reminded that any communications to the United States Patent and Trademark Office must be mailed

Response to Notification of Defective response - 8/5/05

to the address given in the heading and include the U.S. application no. shown above (37 CFR 1.5)

*A copy of this notice **MUST** be returned with the response.*

INDIA L EVANS

Telephone: (703) 308-9140 EXT 212

PART 1 - ATTORNEY/APPLICANT COPY

U.S. APPLICATION NUMBER NO.	INTERNATIONAL APPLICATION NO.	ATTY. DOCKET NO.
10/507,061	PCT/DE03/00747	F-8379

FORM PCT/DO/EO/916 (371 Formalities Notice)

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen Mit Vollmacht

German Language Declaration

F-8379

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an
Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine
Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem
Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und
alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben
ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls
nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des
Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für
den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel
beantragt wird:

deren Beschreibung hier beigefügt ist; es sei denn (in diesem
Fall Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☐ wurde angemeldet am _____
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)

☐ _____

Und am

Abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben
angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche,
die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag
abgeändert wurden, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in
Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von
Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile
gemäß Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten
Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen
Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine
Erfinderurkunde und habe auch alle Auslandsanmeldungen für
ein Patent oder eine Erfinderurkunde nachstehend
gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, dass vor dem
Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität
beansprucht wird.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as
stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor
(if plural names are listed below) of the subject matter which
is claimed and for which a patent is sought on the invention
entitled.

MICRO/NANOPARTICLE OBTAINED FROM LIPID-
CONTAINING MARINE ORGANISMS FOR USE IN
PHARMACEUTICS AND COSMETICS

the specification of which is attached hereto unless the
following box is checked:

☒ was filed on February 28, 2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number

☒ PCT/DE03/00747

_____ and was amended on

_____ (If applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the
contents of the above identified specification, including the
claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is
material to examination patentability of this application in
accord with Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United
States Code, § 119 of any foreign application(s) for patent or
inventor's certificate listed below and have also identified
below any foreign application for patent or inventor's
certificate having a filing date before that of the application
on which priority is claimed.

German Language Declaration

Prior foreign Applications
Priorität beansprucht

Priority Claimed

DE 102 08 949.3 (Number) (Nummer)	GERMANY (Country) (Land)	28 February 2002 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr eingereicht)	Yes/Ja	
DE 102 08 364.9 (Number) (Nummer)	GERMANY (Country) (Land)	24 August 2002 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/ Jahr eingereicht)	Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/ Jahr eingereicht)		

Ich beanspruche hiermit gemäss Absatz 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 120, den Vollzug aller unten aufgeführten Anmeldungen und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in einer früheren amerikanischen Patentanmeldung laut dem ersten Paragraphen des Absatzes 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 112 offenbart ist, erkenne ich gemäss Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung und dem nationalen oder PCT internationalen Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose material information defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date) (Anmeldedatum)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date) (Anmeldedatum)

(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben, abandoned)	(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status:)	
(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben, abandoned)	(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status:)	

Ich erkläre hiermit, dass alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem bestem Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Frank J. Jordan	Reg. No. 20,456
C. Bruce Hamburg	Reg. No. 22,389
Herbert F. Ruschmann	Reg. No. 35,341
Jaqueline M. Steady	Reg. No. 44,345
Marvin Turken	Reg. No. 18,330
Alfred D'Andrea	Reg. No. 27,752
Lawrence I. Wechsler	Reg. No. 36,049

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

JORDAN AND HAMBURG LLP
(212)986-2340

Postanschrift:

Send correspondence to:

JORDAN AND HAMBURG LLP
122 East 42nd Street
New York, New York 10168

VOLLER NAME DES EINZIGEN ODER URSPRÜNGLICHEN ERFINDERS:		FULL NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Unterschrift des Erfinders</td> <td style="width: 50%;">Datum</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>Gerold Lukowski</i></td> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>25.11.04</i></td> </tr> </table>		Unterschrift des Erfinders	Datum	<i>Gerold Lukowski</i>	<i>25.11.04</i>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Inventor's signature</td> <td style="width: 50%;">Date</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>Gerold Lukowski</i></td> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>25.11.04</i></td> </tr> </table>		Inventor's signature	Date	<i>Gerold Lukowski</i>	<i>25.11.04</i>
Unterschrift des Erfinders	Datum										
<i>Gerold Lukowski</i>	<i>25.11.04</i>										
Inventor's signature	Date										
<i>Gerold Lukowski</i>	<i>25.11.04</i>										
Wohnsitz		Residence									
		Greifswald, Germany									
Staatsangehörigkeit		Citizenship									
		Germany									
Postanschrift		Post Office Address									
		Birmenweg 35 17489 Greifswald, Germany									
VOR- UND ZUNAME DES ZWEITEN MITERFINDERS (FALLS ZUTREFFEND)		FULL NAME OF SECOND JOINT INVENTOR, IF ANY									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Unterschrift des zweiten Erfinders</td> <td style="width: 50%;">Datum</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>Wolf-Dieter Juelich</i></td> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>29.11.04</i></td> </tr> </table>		Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	<i>Wolf-Dieter Juelich</i>	<i>29.11.04</i>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Second inventor's signature</td> <td style="width: 50%;">Date</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>Wolf-Dieter Juelich</i></td> <td style="height: 40px; vertical-align: bottom;"><i>29.11.04</i></td> </tr> </table>		Second inventor's signature	Date	<i>Wolf-Dieter Juelich</i>	<i>29.11.04</i>
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum										
<i>Wolf-Dieter Juelich</i>	<i>29.11.04</i>										
Second inventor's signature	Date										
<i>Wolf-Dieter Juelich</i>	<i>29.11.04</i>										
Wohnsitz		Residence									
		Greifswald, Germany									
Staatsangehörigkeit		Residence									
		Germany									
Postanschrift		Post Office Address									
		Wollweberstrasse 9 17489 Greifswald									

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

German Language Declaration

VOR- UND ZUNAME DES DRITTEN MITERFINDERS		FULL NAME OF THIRD JOINT INVENTOR Ulrike LINDEQUIST	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
<i>Ulrike Lindequist</i>	29.11.04	<i>Ulrike Lindequist</i>	29.11.04
Wohnsitz		Residence Greifswald, Germany	
Staatsangehörigkeit		Residence Germany	
Postanschrift		Post Office Address Lise-Meitner-Strasse 6a 17491 Greifswald, Germany	
VOR- UND ZUNAME DES VIERTEN MITERFINDERS		FULL NAME OF FOURTH JOINT INVENTOR Sabine MUNDT	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
<i>Sabine Mundt</i>	30.11.04	<i>Sabine Mundt</i>	30.11.04
Wohnsitz		Residence Stralsund, Germany	
Staatsangehörigkeit		Residence Germany	
Postanschrift		Post Office Address Sanddornweg 29 18439 Stralsund, Germany	
VOR- UND ZUNAME DES FÜNFTEN MITERFINDERS		FULL NAME OF FIFTH JOINT INVENTOR	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Residence	
Postanschrift		Post Office Address	
VOR- UND ZUNAME DES SECHSTEN MITERFINDERS		FULL NAME OF SIXTH JOINT INVENTOR	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Residence	
Postanschrift		Post Office Address	